Ind	dex	of	Cla	ims	;

Application/Control I	Vo.
-----------------------	-----

10/785,579

Examiner Satish S. Rampuria

Applicant(s)/Patent under Reexamination

EVERS, RICHARD T.

Art Unit

2191

Rejected **Allowed**

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected Ν Interference

Claim

Appeal 0 Objected

Date

Claim Date Image: Section of the content of the co	<u> </u>		Ļ								ш	1								
Image: Text of the control			\atc				Г		Cir	\neg									_	01-
1 2 3 55 4 55 5 55 6 55 7 55 8 58 9 55 10 55 56 57 57 58 9 60 11 61 12 63 13 64 15 65 16 64 17 66 18 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 82 33 84 34 84 35 85 36 86	\Box	<u>;</u>	Jace	_			-	aim	Lie	ᅱ	_		-	Jate					n	Cla
1 1 51 52 3 3 4 4 53 54 55 56 55 56 57 56 57 56 57 57 58 59 59 59 60 60 61 61 62 63 64 64 64 63 64 64 64 64 64 64 65 66 67 68 69 70 70 70 70 71 71 72 73 74 74 72 73 74 74 74 75 76 77 77 78 79 30 80 80 81 81 82 83 83 84 84 84 84 84 84 84 84 85 85 85 85 85 86 </td <td></td> <td>- 1</td> <td>l</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>al</td> <td> _</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>છ</td> <td>ē</td> <td>1 _ </td>		- 1	l					al	_									છ	ē	1 _
1 2 3 55 4 55 5 55 6 55 7 55 8 58 9 55 10 55 56 57 57 58 9 60 11 61 12 63 13 64 15 65 16 64 17 66 18 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 82 33 84 34 84 35 85 36 86			- 1					igi	ا ق									31/	ġ	≗
1 1 551 552 533 544 553 554 555 566 577 578 588 599 600 601 611 622 633 644 </td <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ŏ</td> <td> "</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>5</td> <td>ō</td> <td>۱ ۳ ۱</td>								ŏ	"									5	ō	۱ ۳ ۱
2 3 3 4 5 5 6 55 7 55 8 55 9 55 10 57 8 59 10 60 11 62 13 63 14 64 15 66 17 68 18 66 19 70 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 26 77 28 79 30 31 31 80 33 80 33 84 34 84 35 85 36 86	 -	\dashv	\dashv	-		H	⊢	<u> 51</u>		\dashv	H	H		Н	Н	_				-
3 4 5 5 6 55 7 55 8 55 9 55 10 57 58 59 10 60 11 62 13 64 15 66 17 67 18 66 19 67 20 70 21 71 22 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 82 33 84 34 84 35 85 36 86		\dashv	\dashv		_		⊢		-	\dashv	H	-		H	Н		_	4		\vdash
4 5 5 5 6 7 8 55 9 55 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 34 84 35 85 36 86	\vdash	\dashv	\dashv	\dashv		\vdash	-		-	\vdash	-			\vdash	Н		_	+		-
5 6 7 8 9 55 10 58 9 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 82 33 83 34 84 35 85	╁┼	\dashv	\dashv			├	-			Н		-	_	\vdash	Н		—	+	3	1
6 7 7 8 9 58 10 60 111 61 12 62 13 64 15 65 16 66 17 68 18 68 19 69 20 70 21 71 22 73 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85	 	-	\dashv		-	├	 -			-	\vdash	-	-	Н	-	_	_	╫	-	\vdash
7 8 9 58 10 60 11 61 12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 84 35 85	\vdash	\dashv	-	-	\vdash	-	\vdash		-	\vdash	\vdash		-	Н		_	<u> </u>	╂	5	\vdash
8 9 10 60 111 62 13 63 14 64 15 66 16 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 33 33 83 34 84 35 85	+	\dashv	\dashv	-	-	├	┢			\vdash	H		-	Н	-		_	+	7	\vdash
9	 	\dashv	\dashv	-		-				\vdash	\vdash			\vdash		_	_	+		\vdash
10 60 11 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 66 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86	++	\dashv	\dashv		H	\vdash	H	50	-	\vdash	-	-	_	\vdash			_	+	0	\vdash
11 61 12 62 13 63 64 65 65 66 17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86	$\vdash\vdash$	\dashv	\dashv		\vdash	-	\vdash	60	-	Н	-	\vdash	\vdash	\vdash			_	$H_{\mathcal{I}}$	10	\vdash
12 62 13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 83 33 84 35 85 36 86		\dashv	\dashv	_	 	\vdash	\vdash			\vdash	⊢	\vdash	┢	\vdash	\vdash		_	*		\vdash
13 63 14 64 15 65 16 66 17 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 80 31 80 32 83 33 84 35 85 36 86	 	\dashv	\dashv			\vdash	-			Н	H	\vdash	-	Н			-	╫╴	12	\vdash
14 64 15 65 16 66 17 68 19 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 80 31 80 32 83 33 84 35 85 36 86	\vdash		\dashv		-	\vdash	-	63		\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash		\vdash
15 65 16 66 17 68 19 68 20 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 80 31 80 32 83 33 83 34 84 35 85	\vdash	-	\dashv	Н		 	+-		-	\vdash	H			\vdash	\vdash		-	+		$\vdash\vdash\vdash$
16 66 17 66 18 68 19 70 21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86	\vdash	\dashv	\dashv				-	65	-	\vdash	-	-	-	Н				╫╴		\vdash
17 67 18 68 19 69 20 70 21 71 22 72 23 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 86	\vdash	\neg	\dashv	-	H		-			Н	-		-	\vdash	_	_		╫		\vdash
18 68 19 69 20	 -	\dashv	-	Н	-	Н			-	Н	<u> </u>	\vdash	\vdash	Н	_	-		Н		H
19	 	\dashv		Н	-	-	\vdash		-	Н		-	-	Н		Н	-	+		1
20	 		\dashv		\vdash	\vdash	H		-	Н	-	\vdash	-	Н		-	\vdash	╫╴		\vdash
21 71 22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86	 	\neg	\dashv		_	\vdash	\vdash	70	\vdash	Н	-	-	-	H	_		-	\	20	-
22 72 23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86		\dashv	\dashv		_	一	-		\vdash	Н	H	┢	\vdash	H	_	_	\vdash	¥.	21	\vdash
23 73 24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86	 		\neg	-		 	\vdash		-	Н	-	 	-	H	-		-	\vdash	22	1
24 74 25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86						H			 	Н	\vdash	┢	-	H	H	_	\vdash	\vdash	23	1
25 75 26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86	\vdash	\Box		_	Н	t	1			Н	-	\vdash	-	\vdash	H	-	\vdash	\vdash	24	-
26 76 27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86	\vdash					1	\vdash			Н	-	\vdash	-	Т	\vdash	_	_	_	25	-
27 77 28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86			\Box		Г	┪	T		-	Н	-	\vdash		Н	-	_	-	\vdash		\vdash
28 78 29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86		П	П			1	Г			М	_	\vdash	_	М	\vdash			-	27	
29 79 30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86			П	-	\vdash	\vdash			—	П		T	Т	Г	\vdash		\vdash	-	<u></u> 28	
30 80 31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86			П		$\overline{}$	Т	1			П		1	Т			\vdash	\vdash		 -	
31 81 32 82 33 83 34 84 35 85 36 86						İ	1			П	_	T	<u> </u>	Т			\vdash	_		
32 82 33 83 34 84 35 85 36 86			П			f				Н			T	$\overline{}$	\vdash	_	\vdash		31	
33 83 84 84 85 85 86 86 86			П		Г	T				П		Г	_	П	T		\vdash	┢		
34 84 85 85 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86 86	TT			П			Т	83					_	\vdash	_	\vdash		┢┈	33	
35 85 86 86 86 S	П				Γ		1			П		T	T	Г	Г	\vdash	Г			
36 86		П	П		Г		Т	85			Г	1		Г						
					Г			86				\Box	\Box	Г		Г			36	
37 87 87								87			Г		Г	Г	Γ		Г		37	
38 88											Π		Г				Γ			
39 89 89								89									Γ	Г	39	
40 90 90	\prod			L				90							Г			Г		
41 91															\Box				41	
42 92 92	$\perp \perp$				匚															
43 93 93					L	\Box		93					L						43	
44 94 94					匚						匚								44	
45 95																				
46 96 96												Ĺ	匚						46	
47 97 97	$\perp \perp$			<u> </u>	L	Ĺ	匚						匚		匚				47	
48 98 98	$\sqcup \bot$				L	\Box		98											48	
49 99 99	$\bot \bot$			_	$oxedsymbol{oxed}$	<u> </u>								\Box	\Box	匚	L			
50 100 100								100		Ĺ					匚					

Te E E E E E E E E E											_
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149	Final	Original									
103		101									\Box
103		102	\vdash								
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103									П
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		104								-	
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		105									П
107 108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		106									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149 149		107									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		108									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		109									
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149		110									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		111									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		112									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		113	<u> </u>	Г							
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		114			Γ						П
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		115	\Box	Г	Г						
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		116									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		117	Π								П
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		118					Г				
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		119									
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		120						_			
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		121			_						П
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		122	_		_		Т		-		П
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		123					Г	Г			
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145 146 147 148		124						Г	\vdash		П
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		125					_	Г		\vdash	П
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		126	\vdash		\vdash	Г	Г				
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		127						Г			П
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		128			Г			Г			
130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 141 142 143 144 145 146 147 148		129					Г				П
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		130									П
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131		П					Г		
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	Г	Т		Π					
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	Г			Г	Г				
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134	Γ							Г	
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135	Г								
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136	Г	Γ							
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		137	Г								
141 142 143 144 145 146 147 148 149		138									
141 142 143 144 145 146 147 148 149		139									
141 142 143 144 145 146 147 148 149		140									
142 143 144 145 146 147 148 149		141									
144		142			I						
144		143	L^{-}					L			
145		144									
146 147 148 149		145									
147 148 1 149 1 14		146									
148		147									
149		148									
150		149								匚	
		150									